(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle

Bureau international



(43) Date de la publication internationale 1 septembre 2005 (01.09.2005)

PCT

$\begin{array}{c} \text{(10) Numéro de publication internationale} \\ WO~2005/079627~~A1 \end{array}$

(51) Classification internationale des brevets7: A46B 17/04

(21) Numéro de la demande internationale :

PCT/FR2005/000122

(22) Date de dépôt international:

20 janvier 2005 (20.01.2005)

(25) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication :

français

(30) Données relatives à la priorité : 0400573 22 janvier 2004 (22.01.2004) FF

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US): AR-JOWIGGINS CANSON [FR/FR]; Vidalon - Davezieux, F-07100 Annonay (FR).

(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement): BARRE,

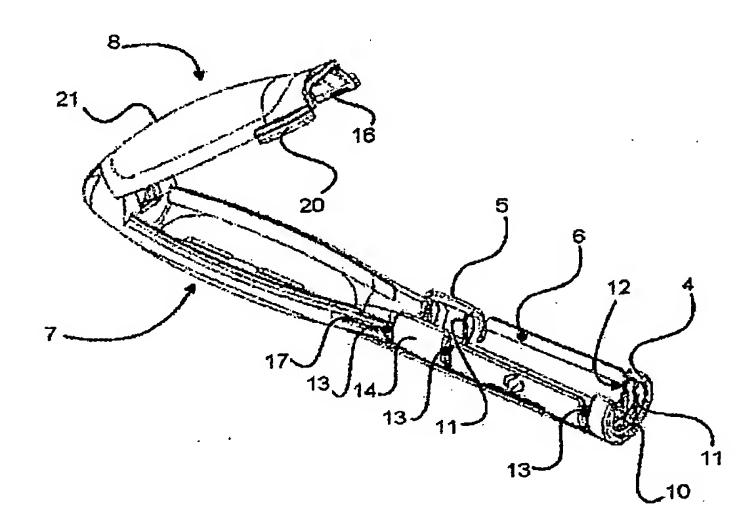
Bertrand [FR/FR]; Le Village, F-01330 Lapeyrouse (FR). LEPAGE, Francis [FR/FR]; 51, chemin de la Muselière, F-69380 Dommartin (FR).

- (74) Mandataire: CARRE, Claudine; Arjowiggins, 117, quai du Président Roosevelt, F-92130 Issy les Moulineaux (FR).
- (81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM,

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: CAP FOR PROTECTING THE BRISTLES ON THE END OF A PAINTBRUSH OR THE LIKE

(54) Titre: CAPUCHON DE PROTECTION DES SOIES D'UNE POINTE DE PINCEAU OU ANALOGUE



(57) Abstract: The invention relates to a cap for protecting the bristles (1) of a paintbrush (1, 2, 3). Said cap comprises a housing (7, 8) consisting of two shells (7, 8) that are joined to each other in an articulated manner in order to close the housing (7, 8) by adjacently superimposing the shells (7, 8). One (7) of the shells, which is fixed, is extended by a rigid cradle (6) for receiving a ferrule (3) of the paintbrush, said cradle (6) being provided with elements (4, 5) at the ends thereof, for respectively gripping the ferrule (3). The other shell (8), which is mobile, is provided with a locking element (16) at the distal end thereof, which co-operates with a complementary locking element (17) pertaining to the fixed shell (7), by nesting therein in the closing position of the housing (7, 8), said locking elements (7, 8) projecting radially.

[Suite sur la page suivante]

VO 2005/079627 A1

WO 2005/079627 A1

ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.

Publiée:

— avec rapport de recherche internationale

(57) Abrégé: L'invention a pour objet un capuchon de protection des soies (1) d'une pointe de pinceau (1, 2, 3). Ce capuchon comporte un boîtier (7, 8) composé de deux coques (7, 8) articulées l'une à l'autre pour la fermeture du boîtier (7, 8) par superposition juxtaposée des coques (7, 8). L'une (7) des coques, fixe, est prolongée par un berceau rigide (6) de réception d'une virole (3) du pinceau, ce berceau (6) étant équipé à ses extrémités d'organes de prise (4, 5) respective de la virole (3). L'autre coque (8), mobile, est équipée à son extrémité distale d'un organe de verrouillage (16) en position de fermeture du boîtier (7, 8), qui coopère par emboîtement avec un organe de verrouillage complémentaire (17) que comporte la coque fixe (7), ces organes de verrouillage (7, 8) étant à saillie radiale.